Panasonic

取扱説明書

保管用

ユニットボックス（一般屋内用）

品番 NDS99011 NDS99012 NDS99013
NDS99014 NDS99015 NDS99016

・器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明 **工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。**

安全に関するご注意

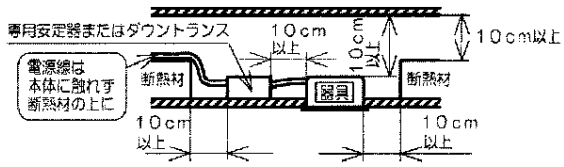
⚠ 警告

●**施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。**
施工に不備がありますと火災・感電・落下の原因となります。

●**断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。**
火災の原因になります。
・住宅の断熱施工天井には、使用できません。

●**器具を改造しない。**
火災・感電・落下の原因になります。

●**天井埋込専用なので壁取付けや天井直付けおよび傾斜天井への取付けはしない。**
火災・落下の原因となります。



器具は、断熱材・防音材・造営材等と上図のような空間を設けて施工してください

⚠ 注意

●**直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しない。**
火災・感電・落下・サビの原因となります。

●周囲温度は、5℃～35℃で使用する。
指定外の周囲温度で使用すると、火災の原因となります。

●**取付面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取付ける。**
サビ・変色の原因となります。

●適合灯具ユニットを使用する。
適合以外の灯具ユニットを使用すると、火災の原因となります。

適合器具品番

NDS15316B、NDS15316W、NDS15317B、NDS15317W
NDS17106B、NDS17106W、NDS17316B、NDS17316W

各部のなまえと取付け方

各部のなまえは、灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

1 取付け前の確認

・ロックウール等、柔らかい天井には取りつけない。
・器具質量に十分耐えるように、取付部の強度を確保する。
不備がありますと天井材損傷・器具落下の原因となります。

＜器具質量＞
NDS99011、NDS99014・・・1．3kg
NDS99012、NDS99015・・・2．5kg
NDS99013、NDS99016・・・3．7kg

2 天井に埋込穴をあける

・天井（板厚5～25mm）に埋込穴をあける。

品番	埋込穴サイズ（一般）	石こうボードの場合のおすすめ埋込穴サイズ
NDS99011 NDS99014	□100 $^{+3}_{0}$ mm	□102±1mm
NDS99012 NDS99015	100×200 $^{+3}_{0}$ mm	102×202±1mm
NDS99013 NDS99016	100×300 $^{+3}_{0}$ mm	102×302±1mm

各部のなまえと取付け方

3 灯具ユニット（別売）を取付ける

・灯具ユニットの取付けは、灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

4 ランプ表示ラベルを貼り付ける

・貼り位置については灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

5 灯具ユニットを適合する安定器またはダウントランスと接続し、電源線を安定器に接続する

・適合する安定器またはダウントランス（別売）については灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。
・適合する安定器またはダウントランス（別売）の結線および設置については、灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

＜D種接地工事が必要な灯具ユニット＞

品番	使用ランプ
NDS17106B NDS17106W	CDM−R35W
NDS17316B NDS17316W	MT−CE−EU 35W又は70W

6 天井に安定器を設置し、ユニットボックスを埋込穴に取付ける

・安定器の設置方法およびユニットボックスの取付け方法については、灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

7 ランプとオプションを取付けて照射方向を調整する

・ランプとオプションの取付け方法および照射方向の調整については、灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

取扱説明　**お客様へ、この説明書は必ず保管してください。**

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠ 注意

●照明器具には寿命があります。

設置して※１０年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。

※使用条件は周囲温度３０℃、１日１０時間点灯です。

・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命は短くなります。
点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

・１年に１回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
３年に１回は工事店等の専門家による点検をお受け下さい。
点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

１：保証について

この商品の保証期間は１年間です。
ランプ等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。

２：保証書について

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

お手入れ・ランプ交換　⚠注意　必ず電源を切ってから行ってください。感電・やけどの原因となります。

●器具の清掃について・・・・・・

・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質、強度低下による破損の原因となります。

・器具を丸ごと水洗いするのは絶対にしないでください。
感電の原因となります。

パナソニック株式会社　施設・店舗照明ビジネスユニット　〒571−8686　大阪府門真市門真1048
お問い合わせ先　パナソニックお客様ご相談センター　0120−878−365（フリーダイヤル）　0120−878−236（FAX）

取説No.NDS99011−TB3　M0608-030112